

No. B 178657

Date	Full description, etc, of work	Dimensions				Contents	Reference to last Measurement
		Number	Length	Breadth	Depth		
1	2	3	4	5	6	7	8
	<u>Name of Work</u> <u>Estimated cost</u> Rs = <u>Job no</u> <u>Work order no</u>	2	200p. to Road and drains at 14th main Depot Munster - Mappa Layout K.C. Dalki and surrounding areas and no. 12, Cheltyhally sub-Division 50.00 Lacs 012-18-000006 - P-code. P-3332 EE/DO/NO/325/2017-18 DO. 22-03-2018.				
	① Earthwork Excavation by manual means is ordinary work.						

MEASUREMENT BOOK

Date 1	Full description, etc, of work 2	Dimensions				Contents 7
		Number 3	Length 4	Breadth 5	Depth 6	
	<u>for Redrains</u> 17m max Road Municipality Up - Road. 4/ 10x1 30.00 1.15 1.00 = 345.00 1x1 18.00 1.15 1.00 = 20.70 4/ 10x1 30.00 1.10 1.00 = 330.00 1x1 18.00 1.10 1.00 = 19.80 ಸಹಾಯಕ ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು ಶೆಟ್ಟಿಹಳ್ಳಿ ಉಪವಿಭಾಗ, ದಾಸರಹಳ್ಳಿ ವಲಯ 1x1 6.00 1.65 1.00 = 9.90 ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ 1x1 6.10 1.65 1.00 = 10.07 ಎಸ್.ಎಂ. ರಸ್ತೆ, ರವೀಂದ್ರನಗರ, ಬೆಂಗಳೂರು					
						Total 735.47
						735.35
						02/05/18

M. A. R. 57 (Rule 116)
Measurement Book

No. B
178633

Serial No.

Name of work From To

Name of Contractor of nature of Agency.....

Date of commencement of work.....

Date 1	Full description, etc, of work 2	Number 3	Dimensions			Contents 7	Reference to last Measurement 8
			Length 4	Breadth 5	Depth 6		
	② Providing and laying cement concrete of ratio 1:4:8 with OPC cement & 180 kgs with 40mm dia down size.						
	17mm max 40	10x1	30.00	1.15	0.15	51.75	
	Depr munsib-nagappa 40	1x1	18.00	1.15	0.15	3.11	
	R/S	10x1	30.00	1.10	0.15	49.50	
		1x1	18.00	1.10	0.15	2.97	
	ಸಹಾಯಕ ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು ಜಿಲ್ಲಾಕಟ್ಟು ಉಪವಿಭಾಗ, ದಾಸರಹಳ್ಳಿ, ವಲಯ ೩, ಕರ್ನಾಟಕ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ	1x1	6.00	1.65	0.15	1.49	
		1x1	6.10	1.65	0.15	1.51	

MEASUREMENT BOOK

Date 1	Full description, etc. of work 2	Dimensions				Contents 7	
		Number 3	Length 4	Breadth 5	Depth 6		
	for Ramp	2x1	6.40	0.65	0.152	1.17	
		2x1	6.40	0.50	0.152	0.90	
						112.3942	
						112.4042	
	(3) Providing and steel reinforcement for RCC work						
	10mm up Main Beam	4x	2x1600	2.10	-	6720.00	
			2x1600	2.10	-	6720.00	
			2x30	3.50	-	300.00	
			2x31	2.50	-	152.50	
						13742.50	

Wt. = 10.62 kg

M. A. R. 57 (Rule 116)
Measurement Book

No. B 178659

Serial No.
Name of work From To
Name of Contractor of nature of Agency
Date of commencement of work

Date 1	Full description, etc, of work 2	Number 3	Dimensions			Contents 7	Reference to last Measurement 8
			Length 4	Breadth 5	Depth 6		
	<u>8mm Distributing Box</u>						
	4/	18x10	30.00	-	-	5400.00	
	4/	18x10	30.00	-	-	5400.00	
	4/	18x1	18.00	-	-	324.00	
	4/	18x1	18.00	-	-	324.00	
	for 100	18x1	6.00	-	-	108.00	
		18x1	6.10	-	-	109.80	
	ಸಹಾಯಕ ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು ಶೆಟ್ಟಕ್ಕು ಉಪವಿಭಾಗ, ದಾಸರವಳ್ಳಿ ವಲಯ ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ ಎಸ್.ಎಂ. ರಸ್ತೆ, ರವೀಂದ್ರನಗರ, ಬೆಂಗಳೂರು.					11665.80	
						Wht 0.3918kg	4549.66 kg.

12/05/18

MEASUREMENT BOOK

Date 1	Full description, etc, of work 2	Dimensions				Contents 7	Remarks Measure
		Number 3	Length 4	Breadth 5	Depth 6		
	<u>for - 40' Deck slab</u> <u>16ump Bay</u> ಸಹಾಯಕ ಕಾರ್ಯವಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು ಶಿಬ್ಬಕಟ್ಟು ಉಪವಿಭಾಗ, <u>8ump Bay</u> ವಲಯ ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ ಎಸ್.ಎಂ. ರಸ್ತೆ, ರವೀಂದ್ರನಗರ, ಬೆಂಗಳೂರು.	8x12 8x12	1.50 1.50	-	-	144.00 144.00	
		10x12	1.20	-	-	288.00 wt - 58 kg 216.00 216.00	455.05
		10x12	1.80	-	-	432.00 wt 2 0.39 kg	168.48
						13693.53 13.69	
4)	Provided and removing centering, shuttering, shuttering propping etc and removal of form work for - deck - 40	3x10	30.00	-	0.75	675.00	

M. A. R. 57 (Rule 116)
Measurement Book

No. B

178640

Serial No.

Name of work From To

Name of Contractor of nature of Agency.....

Date of commencement of work.....

Date 1	Full description, etc, of work 2	Dimensions				Contents 7	Reference to last Measurement 8
		Number 3	Length 4	Breadth 5	Depth 6		
	Rd	3x1	18.00	-	0.75	40.50	
		3x10	30.00	-	0.75	675.00	
		3x1	18.00	-	0.75	40.50	
	Fin. 00	1x1	6.00	-	0.70	4.20	
		1x1	6.10	-	0.70	4.27	
	ಸಹಾಯಕ ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು ಶಿಕ್ಷಕರು ಉಪವಿಭಾಗ, ದಾಖಲಾತಿ ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ ವಿ.ಎಂ. ರಸ್ತೆ, ರವಿಬೆಂದ್ರನಗರ, ಬೆಂಗಳೂರು.	1x1	17.00	-	0.25	4.25	
		1x1	16.80	-	0.25	4.20	
						1447.92	
						1440.00	

ಸಹಾಯಕ ಅಭಿಯಂತರರು
ದಾಖಲಾತಿ
ಬಾಡ್ ನಂ. 12, ಶಿಕ್ಷಕರು

MEASUREMENT BOOK

Date 1	Full description, etc, of work 2	Dimensions				Contents 7
		Number 3	Length 4	Breadth 5	Depth 6	
	5) Providing and laying cement concrete of design mix M.20 With OPC cement.					
	<u>for Rect drain Bottom</u>	43	10x1	30.00	1.10	0.15 = 49.9073
			1x6	18.00	1.10	0.15 = 2.97
			10x1	30.00	1.05	0.15 = 47.28
			1x1	18.00	1.10	0.15 = 2.97
			1x1	6.00	1.65	0.15 = 1.49
			1x1	6.10	1.65	0.15 = 1.51
						<u>Total</u> 105.6973

Chd a Re
 Jhante
 12/05

for
 Ch₁
 Ch₂

12/05/2018
 ವಾರ್ಡ್ ನಂ. 12, ಬೆಂಗಳೂರು
 ಬೆಂಗಳೂರು.